

# Prenosnik pritiska SPTE-V1R-PC10-B-2.5K

Broj artikla: 8025975

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mesto izdavanja sertifikata	UL E322346
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	-0,1 MPa
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	-1 bar
Pressure measuring range end value (psi)	-14,5 psi
Overload pressure	0,5 MPa
Pritisak preopterećenja	5 bar
Overload pressure (psi)	72,5 psi
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Moguć nauljeni pogon
Temperatura medijuma	0 ... 50 °C
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Tačnost FS	3 %FS
Tačnost ponavljanja u ± %FS	0,3 %FS
Temperaturni koeficent u ± %FS/K	0,05 %FS/K
Analogni izlaz	1 - 5 V
Vreme porasta	1 ms
Min. otpor potrosaca, naponski izlaz	15 kOhm
Otpornost na kratak spoj	za sve električne priključke
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	3-žilno Kabl otvoreni kraj
Dužina kabla	2,5 m
Vrsta pričvršćenja	Pin-type connection
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	Cartridge 10 mm
Težina proizvoda	35 g
Material housing	PA ojačan
Material sealing ring	FPM NBR
Mehanička zaštita	IP40
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 4